Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

GermanLanguageDeclaration

Frank HEINE

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides

As a below named inventor, I hereby declare that:

Frank HEINE Robert LANGE Thomas SCHWANDER Bernd Michael DICKS Klaus PETERMANN

Robert LANGE Thomas SCHWANDER Bernd Michael DICKS Klaus PETERMANN My residence, post office address and citizenship are as stated next dass mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine to my name.

Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, dass ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

OPTISCHER WELLENLEITER

deren Beschreibung hier beigefügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

כ	wurde angemeldet am
	unter der US-Anmeldenummer oder unter der
	Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des
	Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des
	Patentwesens (PCT)und am
	abgeändert (falls
	zutreffend).

Ich bestätige hiermit, dass ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschliesslich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, § 1.56 von Belang sind.

OPTICAL WAVEGUIDE

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on	
as United States Application Numbe	er or PCT
International Application Number	
and was amended on	(if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Code of Federal Regulations, Regulations, § 1.56.

GermanLanguageDeclaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäss Title 35, US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanmeldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a)aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und habe nachstehend durch ankreuzen sämtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht. Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen)

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International

application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed. Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht JUNE 21, 2000 GERMANY 100 29 381.6 (Day/Month/Year Filed) (Country) (Number) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) (Land) (Nummer) (Number) (Country) (Day/Month/Year Filed) (Land) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) (Nummer) Ich beanspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) aller US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt. § 119(e) of any United States provisional application(s)listed below. (Application No.) (Filing Date) (Anmeldetag) (Akzenzeichen) I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-International application designating the United States, listed below Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen and, insofar as the subject matter of each of the claims of this Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika application is not disclosed in the prior United States or PCT benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden International application in the manner provided by the first früheren Anspruchs dieser Patentanmeldung nicht in einer USparagraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the Patentanmeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer duty to disclose information which is material to patentability as gemäss dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur became available between the filing date of the prior application Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der and the national or PCT International filing date of this application. Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmeldetags bekannt geworden sind. (Status) (patented, pending, abandoned) (Application No.) (Filing Date) (Status) (pateniert, schwebend, aufgegeben) (Anmeldentag) (Akzenzeichen) (Status) (patented, pending, abandoned) (Filing Date) (Application No.) (Status) (pateniert, schwebend, aufgegeben) (Anmeldentag) (Akzenzeichen)

Ich erkläre hiermit, dass alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner dass ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, dass wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäss § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und dass derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können..

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief arebelieved to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title

18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

GermanLanguageDeclaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Erfinder beauftrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgeführten Patentanwalt (älte) und/oder Vertreter mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent- und Markenamt: (Name(n) und Registrationsnummer(n) auflisten)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Michael J. Striker, Registration No. 27233

Michael J. Striker, Registration No. 27233

Postanschrift STRIKER, STRIKER & STENBY 103 East Neck Road Huntington, NY 11743

Send Correspondence to: STRIKER, STRIKER & STENBY 103 East Neck Road Huntington, NY 11743

Telefonische Auskünfte (Name und Telefonnummer)

Direct Telephone Calls to:

Michael J. Striker

Michael J. Striker

(631) 549 4700

(631) 549 4700

Full name of sole or first inventor Vor- und Zumane des einzigen oder ersten Erfinders Frank HEINE Frank HEINE Date Inventor's signature Unterschrift des Erfinders Datum Wohnsitz Dr. Simon-Weg 3, 74533 Mainhardt, Germany Dr. Simon-Weg 3, 74533 Mainhardt, Germany Citizenship GERMAN Staatangehörtigkeit GERMAN Post Office Address Postanschrift Dr. Simon-Weg 3, 74533 Mainhardt, Germany Dr. Simon-Weg 3, 74533 Mainhardt, Germany Full name of second joint inventor, if any Vor- und Zumane des zweitens Erfinders (falls zutreffend) Robert LANGE Robert LANGE Date Unterschrift des Erfinders Datum Second inventor's signature Residence Wohnsitz Rietenauer Weg 29, 71522 Backnang, Germany Rietenauer Weg 29, 71522 Backnang, Germany Citizenship GERMAN Staatangehörtigkeit GERMAN Post Office Address Postanschrift Rietenauer Weg 29, 71522 Backnang, Germany Rietenauer Weg 29, 71522 Backnang, Germany Full name of third joint inventor, if any Vor- und Zumane des drittens Erfinders (falls zutreffend) Thomas SCHWANDER Thomas SCHWANDER

Unterschrift des Erfinders Datum	Third inventor's signature Date
Wohnsitz Gertrud-Baeumer Weg 36, 71522 Backnang, Germany	Residence Gertrud-Baeumer Weg 36, 71522 Backnang, Germany
Staatangehörtigkeit GERMAN	Citizenship GERMAN
Postanschrift Gertrud-Baeumer Weg 36, 71522 Backnang, Germany	Post Office Address Gertrud-Baeumer Weg 36, 71522 Backnang, Germany
Vor- und Zumane des viertens Erfinders (falls zutreffend) Bernd Michael DICKS	Full name of fourth joint inventor, if any Bernd Michael DICKS
Unterschrift des Erfinders Datum	Fourth inventor's signature Date
Wohnsitz Lesserstrasse 29, 22049 Hamburg, Germany	Residence Lesserstrasse 29, 22049 Hamburg, Germany
Staatangehörtigkeit GERMAN	Citizenship GERMAN
Postanschrift Lesserstrasse 29, 22049 Hamburg, Germany	Post Office Address Lesserstrasse 29, 22049 Hamburg, Germany
Vor- und Zumane des fünftens Erfinders (falls zutreffend) Klaus PETERMANN	Full name of fifth joint inventor, if any Klaus PETERMANN
Unterschrift des Erfinders Datum	Fifth inventor's signature Date
Wohnsitz Sanddornweg 1, 22880 Wedel, Germany	Residence Sanddornweg 1, 22880 Wedel, Germany
Staatangehörtigkeit GERMAN	Citizenship GERMAN
Postanschrift Sanddornweg 1, 22880 Wedel, Germany	Post Office Address Sanddornweg 1, 22880 Wedel, Germany
Vor- und Zumane des sextens Erfinders (falls zutreffend)	Full name of sixth joint inventor, if any
Unterschrift des Erfinders Datum	Sixth inventor's signature Date
Wohnsitz	Residence